



ZAOSTŘENO NA VĚDU



V Newsletteru AV ČR najdete pozvání na tyto vybrané akce:

Výstavy | Přednášky | Exkurze | Finále soutěže | Veletrh

Výstava

6. dubna – 11. května
Po-Pá 10:00 - 18:00
Praha



SEDM VĚŽÍ. Karel IV. pohledem akademiků (1316-2016)

Ještě několik dní máte možnost navštívit výstavu SEDM VĚŽÍ. Karel IV. pohledem akademiků (1316-2016). Výstava představuje Karla IV. a jeho dobu prostřednictvím několika vybraných témat. Více informací [- zde](#).

Výstavu pořádají: Filozofický ústav AV ČR, v. v. i., Ústav dějin umění AV ČR, v. v. i.,
a Středisko společných činností AV ČR, v. v. i.

Místo konání: Galerie Věda a umění, AV ČR, Národní 1009/3, Praha 1.

Vstup: vstupné je zdarma, registrace netřeba, bezbariérový přístup je k dispozici.

Finále soutěže

8. května
19:00 - 21:00
Praha



Národní finále mezinárodní soutěže Famelab – bavme se vědou!

Akademie věd AV ČR je partnerem soutěže FameLab. Jedná se mezinárodní soutěž v popularizaci vědy, která se v současnosti koná ve 23 zemích světa. Soutěžící mají tři minuty na to, aby vysvětlili vědecké téma, které si sami vyberou, a to bez použití projektoru. Povolené pomůcky jsou jen takové, které si soutěžící dokáže na jeviště sám přinést a také po vystoupení odnést. Více informací [zde](#).

Pořádají: British Council

Místo konání: Studio Ypsilon, Spálená 16, Praha 1

Vstup: vstup je zdarma, vstupenky se rezervují pomocí emailu - [zde](#)

Exkurze

2. května – 30. června
Vybrané kraje ČR



Jarní exkurze do světa vědy 2016

Porozumět vědě není žádná věda. Přijďte se o tom přesvědčit společně s odborníky z Akademie věd ČR, kteří pro vás připravili:

- dny otevřených dveří (program, registrace, více informací [- zde](#))
- exkurze (program, registrace, více informací [- zde](#))
- science show (program, registrace, více informací [- zde](#))
- výstavy (program, registrace, více informací [- zde](#))
- speciální program pro pedagogy (program, registrace, více informací [- zde](#))

Exkurze pořádají: ústavy Akademie věd ČR, v. v. i.

Vstup: je zdarma, exkurze se konají na různých místech; na jednotlivé exkurze je nutné se registrovat, bezbariérový přístup je možný jen na některých exkurzích.

Přednášky

23. a 25. května
Praha



Do kosmu s Krtkem

Bude to přesně 5 let, co byl Krtke astronaut na oběžné dráze Země, když ho americký astronaut Andrew Feustel vzal na palubu raketoplánu Endeavour. K tomuto výročí budete mít možnost navštívit bohatý výběr přednášek pro všechny věkové kategorie.

O životě na oběžné dráze povpráví Milan Halousek z České kosmické kanceláře.

Co ve vesmíru již vidíme a co nového se bude zkoumat, prozradí Pavel Suchan z Astronomického ústavu AV ČR.

Mgr. Michal Bursa, PhD. - též z Astronomického ústavu AV ČR - vysvětlí, jak změřit černou díru a k čemu je to dobré. Po krátkých přednáškách bude možnost se se skutečným Krtkem astronautem třeba i vyfotit. Více informací [zde](#).

Harmonogram přednášek:

23. května (sál 206)

9:00 – přednáška pro 1. stupeň ZŠ (přednáší Milan Halousek / Pavel Suchan)

11:00 – přednáška pro 2. ZŠ (přednáší Milan Halousek / Pavel Suchan)

25. května (sál 205)

9:00 – přednáška pro 2. stupeň ZŠ (přednáší Milan Halousek / Pavel Suchan)

11:00 – přednáška pro SŠ (přednáší Milan Halousek / Pavel Suchan)

14:00 – přednáška pro školní družiny (přednáší Milan Halousek / Pavel Suchan)

17:00 – **přednáška pro dospělou veřejnost** – „Jak změřit černou díru a k čemu je to dobré“.

Přednášky pořádá: Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.

Místo konání: Akademie věd ČR, Národní 1009/3, Praha 1; 2. patro sál 206 (23. 5.) a 205 (25. 5.).

Vstup: zdarma, registrace na přednášky je nutná a možná [zde](#).

Bezbariérový přístup je k dispozici.

Veletrh

19. - 21. května
10:00 - 18:00
Praha



Veletrh vědy 2016

Druhý ročník největšího vědeckého veletrhu v České republice, připravované Akademií věd ČR, již spustil registrace na bohatý program přednášek a dalších doprovodných akcí v podobě promítání filmů, science show či mobilního planetária. Na ploše 4000 m² se Vám představí nejvýznamnější hráči na poli vědy a výzkumu a kromě pracovišť AV ČR se ho účastní také science centra, muzea, instituce zabývající se popularizací vědy a firmy se vztahem k vědě a technologiím. Více informací [zde](#).

Místo konání: PVA EXPO PRAHA, Beranových 667, Praha 9 - Letňany

Vstup: zdarma, [registrace nutná na některé části programu - zde](#), bezbariérový přístup je k dispozici.

Přednáška

4. května
Od 17:30
Praha



Kateřina Falk – vědkyně, co střílí do diamantů

V rámci 4. výročního setkání [Klubu NKC – gender a věda](#) se uskuteční přednáška české vědkyně, působící také v USA, [Kateřiny Falk](#). V přednášce se mimo jiné dozvíte, proč Kateřina Falk ráda střílí do diamantů, jak se rodí úspěšná vědkyně, jaké jsou praktické rady pro začínající vědkyně a vědce, jak si splnit sen na poli vědy a také třeba, zda existuje ve vědě zábava. Více informací [- zde](#).

Přednášku pořádá: Sociologický ústav AV ČR, v. v. i., Klub NKC – gender a věda.

Místo konání: Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i., Za Slovankou 1782/3, Praha 8; zasedací místnost.

Vstup: zdarma, registrace netřeba, bezbariérový přístup **není** k dispozici (schody).

Kalendář většiny akcí pořádaných přímo Akademií věd ČR nebo ve spolupráci s Akademií věd ČR - [zde](#).

Přednáška

5. května
Od 18:00 – cca 19:30
Praha



Orientální ústav
Akademie věd
České republiky

Do stanu či na sídlišťě? Tibetští nomádi pod vlivem čínské rozvojové politiky

Orientální ústav AV ČR vás srdečně zve na přednášku o současné rozvojové politice na západě Číny, která zásadním způsobem ovlivňuje nejen krajinu, životní prostředí, ale i každodenní život tamních obyvatel, např. Tibeťanů. Více informací [zde](#).

Přednášku pronese: Dr. Jarmila Ptáčková

Místo konání: Ústav Blízkého východu a Afriky FF UK, Celetná 20, Praha 1;
2. patro – posluchárna č. 238.

Vstup: vstupné je zdarma, registrace netřeba, bezbariérový přístup je k dispozici.

Výstava

6. 5. – 21. 11. 2016
Po-So 11:00 – 17:30
Praha



Slovanský klášter Karla IV. Zbožnost, umění, vzdělanost

Výstava představí prostory Emauzského kláštera - výjimečnou fundaci Karla IV. - jako důležité duchovní centrum Nového města pražského a zároveň evropské centrum slovanské hlaholské kultury 14. století. Více informací [zde](#).

Pořádá: Benediktinské opatství Panny Marie a sv. Jeronýma v Emauzích a tři ústavy Akademie věd ČR - Ústav dějin umění, Slovanský ústav, Kabinet hudební vědy Etnologického ústavu.

Místo konání: Emauzský klášter, Vyšehradská 49/320, 128 00, Praha 2 – Nové město.

Přednáška

v anglickém jazyce
4. května / May 4th
10:00 – cca 11:15
Praha



The Amyloid State of Proteins (lecture series)

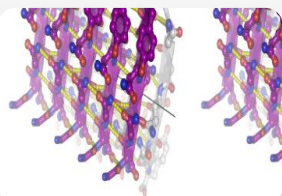
Prof. David Eisenberg from the Howard Hughes Medical Institute, USA, will present the most recent findings from the research of the amyloid diseases, including Alzheimer's, Parkinson's. Latest outcomes might be quite new and surprising. Come to find out more.

[Further details.](#)

Venue: Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i., Flemingovo náměstí 2, Praha 2, Dejvice; 2nd floor- lecture hall A2.01.

Entry: for free, wheelchair accessible after previous agreement.

Registration is requested at least 2 days in advance -> please email Mrs. Dr. Irena Stará - stara@uochb.cas.cz .



Přednáška

v anglickém jazyce
11. května / May 11th
10:00 – cca 11:15
Praha



Interfacing Nanomaterials with Biology: Applications in Therapeutics and Diagnostics

Prof. Vincent M. Rotello from the Department of Chemistry, University of Massachusetts, USA, will talk about the key issue in the use of nanomaterials - how do the nanomaterials they interact with themselves and with the outer world. He will also present a research program, thanks to which new strategies of biological applications of the nanoparticles are possible. [Further details.](#)

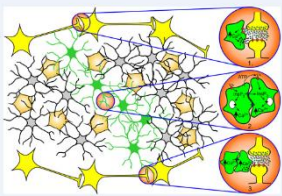
Venue: Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i., Flemingovo náměstí 2, Praha 2, Dejvice; 2nd floor- lecture hall A2.01.

Entry: for free, wheelchair accessible after previous agreement.

Registration is requested at least 2 days in advance -> please email Mrs. Dr. Irena Stará - stara@uochb.cas.cz .



Článek z Akademického bulletinu



Výzkum Gliové buňky známé i neznámé

Příspěvek doc. Alexandra Chvátala z Ústavu experimentální medicíny AV ČR, v. v. i., vyvrací některé mylné představy o gliových buňkách a předkládá poznatky, které představují funkci gliových buněk v jiném a možná i překvapivém světle. Aktuální výzkum prezentoval autor během březnového cyklu přednášek „Týden mozku“, na který vás zvalo únorové vydání Newsletteru. Elektronickou verzi článku, který vyšel v Akademickém bulletinu, naleznete [zde](#).

Záznam z přednášky k dispozici [zde](#).
Webové stránky akce Týden mozku [zde](#).

Web vedaprozivot.cz



Web vědy pro život [zde](#)

Úspěch filmové produkce Akademie věd

Vypravit se s českými geology do pustých krajů souostroví Špicberky bylo pro tvůrce dokumentu výzvou. „Důkladná příprava byla nutná. Museli jsme se připravit na natáčení v extrémních podmínkách. Počasí k nám naštěstí ale bylo velmi milosrdné,“ říká kameraman Tomáš Kopecký. Režisérka filmu Martina Spurná dodává: „Na strach z medvědů při natáčení zapomenete, ale neustálá zodpovědnost je na místě.“
[Celý článek k dispozici zde](#).

Film Pohyby se na letošním 51. ročníku mezinárodního festivalu populárně vědeckých filmů Academia film Olomouc stal jedním z filmů nominovaných na Cenu RWE za nejlepší český populárně-vědecký dokumentární film dokument z produkce Akademie věd ČR.

Newsletter

Kalendář akcí

< 2016 > < květen >


Po Út St Čt Pá So Ne

						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Newsletter mění svou tvář

Milí odběratelé Newsletteru, na základě vaší zpětné vazby jsme se rozhodli pozměnit koncept Newsletteru s cílem informovat vás o **vybraných** akcích /aktivitách pořádaných přímo Akademií věd ČR nebo ve spolupráci s Akademií věd. Ke změnám bude docházet postupně, vaši další zpětnou vazbu uvítáme.

Plánované změny:

- ✓ Newsletter bude nadále především souborem pozvánek na vybrané akce, ale počet a různorodost vybraných akcí se zvýší. Speciální akce (např. v cizím jazyce bez překladu nebo pro odbornou veřejnost) budou označeny symbolem: .
- ✓ Newsletter vás bude zvat i na mimopražské akce. Město konání akce uvidíte vždy nad fotografií v pozvánce a také v detailech pozvánky.
- ✓ Newsletter bude vycházet 2 krát měsíčně a termín vydání se ustálí:
 - první měsíční vydání se uskuteční koncem předchozího měsíce
 - druhé měsíční vydání rozešleme zhruba v polovině daného měsíce.
- ✓ V Newsletteru naleznete odkaz na kalendář akcí AV ČR ([zde](#)).
- ✓ V Newsletteru se nepravidelně objeví i článek vydaný Akademickým bulletinem a odkaz na vědecko-popularizační zajímavost z našeho webu „věda pro život“.